

Technische Daten EIKI LC-WB42N

Modell	LC-WB42N
Projektortyp	WXGA-LCD-Video- / Datenprojektor
LCD-Panel-System	3 x 0,74" Poli-Si-TFT-LCD-Panels
Auflösung	WXGA (1.280 x 800)
Lichtleistung	3.800 Lumen
Kontrastverhältnis	500 : 1
Gleichmäßigkeit der Ausleuchtung	85%
Projektionslampe	275 Watt NSHA
Lampenlebensdauer	3.000 h ECO-Mode / 2.500 h Normal-Mode / 2.000 h High-Mode
Objektiv	f= 19,2 - 30,2 mm; F= 1,7 - 2,5 man. Zoom / Focus Verhältnis: 1,21 - 1,90 : 1 (16 : 10)
Bilddiagonale	1,02 - 7,62 m
Keystone-Korrektur	digital: ± 40° vertikal
Grafikstandard	WXGA, XGA, SVGA, VGA, MAC (WUXGA / WSXGA+ / WXGA+ / UXGA / SXGA+ / SXGA komprimiert)
Videostandard	PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, NTSC, NTSC4.43 Analog: HDTV 1080i (50/60), 720p (50/60), 575i/p, 480i/p kompatibel HDMI: HDTV 1080p (50/60), 1080i (50/60), 720p (50/60), 575p, 480p kompatibel
Eingänge	1 x HDMI (HDCP kompatibel) 1 x D-Sub 15-pin (RGB analog, Komponenten, Scart RGB) 1 x D-Sub 15-pin (RGB analog, Komponenten, Scart RGB, Monitor RGB analog) 1 x Mini Din 4-pin (S-Video) 1 x RCA (Komposit) 2 x RCA Audio (R / L mono) 1 x D-Sub 9-pin (RS232 kompatibel) 1 x USB Typ A (für USB-Memory-Viewer) 1 x USB Typ B 1 x RJ45 (LAN) 1 x 3,5 mm Mini Jack (Fernbedienung)
Ausgänge	1 x D-Sub 15-pin (Monitor RGB analog - siehe Eingänge) 1 x 3,5 mm Audio Mini Jack (stereo und variabel)
Stromversorgung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	345 Watt High-Mode / 316 Watt Normal-Mode / 278 Watt ECO-Mode; Standby: Standby: 16,4 Watt Normal-Mode / 12,1 Watt ECO-Mode

Lüftergeräusche	31 dBA ECO-Mode / 35 dBA Normal-Mode / 38 dBA High-Mode
Frequenzbereich	Automatische Frequenzkontrolle H-Sync 15 ~ 100 kHz V-Sync 50 ~ 100 Hz Dot-Clock 140 MHz
Maße (H x B x T)	93,6 x 335,7 x 264 mm
Gewicht	3,7 kg
Lieferumfang	Bedienungsanleitung (CD-Rom), Quick-Guide, IR-Fernbedienung (inkl. Batterien), Fernbedienungskabel, Computerkabel (D-Sub 15-pin - D-Sub 15-pin), serielles Kontrollkabel, Software für W-LAN-Funktion (USB-Stick), Software für Network-Viewer (CD-ROM), Alarm-Label, Netzkabel,

Eigenschaften

Hochauflösende 16 : 10 Projektionen durch WXGA-Auflösung (1.280 x 800 Pixel)
Integrierte LAN- und W-LAN-Funktion für Datenübertragung und Steuerung
W-LAN Funktion unterstützt den zur Zeit schnellsten Wireless-LAN Standard IEEE802.11n
USB-Memory-Viewer zur direkten Übertragung von Grafiken und Videos via USB-Stick
Easy-Wireless-Setup
Unterstützt Windows® Embedded CE 6.0 und ist Windows® Vista und MAC kompatibel
Funktion zum kabellosen Videostreaming
Webbrowser-Based-Servicing – direkte Supportanbindung an Ihren Händler via Webbrowser bei Fehlermeldung
Mit vorkonfiguriertem Blackboard- und Colour-Board-Modus zur sekundenschnellen Farbanpassung an verschiedenfarbige Projektionsflächen (z.B. grüne Schultafeln oder colorierte Wände)
Projektionen in beliebiger vertikaler Neigung des Projektors möglich
Automated-Signal-Detection
Vertikale Keystone-Korrektur ($\pm 40^\circ$ vertikal)
Clog-Detect –zur automatischen Anzeige von Luftfilterverschmutzungen
Projektor ist über PIN-Code oder Benutzerlogo-PIN-Code sperrbar
QuickGo-Funktion – die Projektoren sind dank einer selbstständig abkühlenden Projektionslampe unmittelbar nach Präsentationsende transportbereit
Bild-in-Bild und Bild-an-Bild Darstellung
Optimierte Menüführung führt auch technisch nicht versierte Anwender schnell und problemlos ans gewünschte Ziel
LifelikeColourBoost-Funktion zur Darstellung von mehr als 1 Milliarde Farben (nur digital)

Die o.g. Werte stellen die Mittelwerte einer in Serienproduktion hergestellten Produkteinheit dar. Geringe Abweichungen bei vereinzelt Geräten, sowie technische Änderungen, Irrtümer und Änderungen im Zubehörprogramm behalten wir uns auf Grund konstanter technischer Verbesserungen vor.

